

**ASTRA EL – IDROPULITRICE A CALDO A RISCALDAMENTO ELETTRICO**

		ASTRA EL18	ASTRA EL24	ASTRA EL30
<b>Collegamento elettrico</b>				
Tensione	V	400	400	400
Tipo di corrente	Hz	3 ~ 50	3 ~ 50	3 ~ 50
Potenza massima allacciata	kW (A)	22 (30)	28 (40)	35 (50)
Protezione (Fusibile)	A	32	42	50
Connettore	--	3P+T 32 A CEE	3P+T 63 A CEE	3P+T 63 A CEE
Grado di protezione	--	IPX5	IPX5	IPX5
Classe di protezione	--	I	I	I
Massima impedenza di rete consentita	Ohm	0.150	0.150	0.150
<b>Collegamento idrico</b>				
Temperatura in entrata (Max.)	°C	40	40	40
Portata (Min.)	l/min	20	20	20
Pressione in entrata (Max.)	Bar	10	10	10
<b>Prestazioni</b>				
Portata acqua massima	l/min	10	12	15
Pressione regolabile di esercizio	Bar	30-160	30 - 160	40 - 160
Pressione massima	Bar	170	170	170
Potenza riscaldamento	kW	18	24	30
Temperatura max. operativa acqua calda	°C	90	90	90
Aspirazione detergente max	l/min	0.6	0.6	0,6
Motopompa	Hp / Rpm	4 / 1400	5.5/ 1400	6.1 / 1400
Max. forza repulsiva pistola a spruzzo	N	16	16	17
Misura ugelli	--	025-03	03 - 035	04-045
<b>Emissione sonora (*)</b>				
Pressione acustica L <sub>pA</sub>	dB (A)	79	79	79
Dubbio K <sub>pA</sub>	dB (A)	3	3	3
Pressione acustica L <sub>WA</sub> + Dubbio K <sub>WA</sub>	dB (A)	83	84	86
<b>Vibrazione mano-braccio (*)</b>				
Pistola a spruzzo	m/s <sup>2</sup>	1,7	1,8	1,9
Lancia	m/s <sup>2</sup>	0.1	0.1	0.1
Dubbio K	m/s <sup>2</sup>	0.3	0.3	0.3
<b>Sostanze aggiuntive</b>				
Anticalcare	L	1	1	1
Quantità olio	L	1.8	1.8	1.8
Tipo di olio	--	SAE 15 W-40	SAE 15 W-40	SAE 15 W-40
<b>Dimensioni e pesi</b>				
Lunghezza x Larghezza x Altezza	mm	1060x700x1020	1060x700x1020	1060x700x1020
Peso	kg	105	105	115
Peso tipico d'esercizio	kg	120	120	130
Serbatoio detergente	L	20	20	20

(\*) values according to IEC EN 60335-2-79

Rev.1.0